

# Productinformatieblad

Specificaties



## APC Symmetra RM 4kVA schaalbaar tot 6kVA N+1 220-240V

SYH4K6RMI

! Levering wordt beëindigd

! Niet meer leverbaar sinds: 31 dec 2025

! End-of-service op: 31 dec 2030

EAN Code: 3606485318677

**Prijs: 15.568,00 EUR**

## Overzicht

**Presentatie** This parts kit contains spare parts for the APC product model shown.

## Hoofd

<b>Main input voltage</b>	230 V AC 1 fase 240 V AC 1 fase
<b>Cos phi</b>	0,98
<b>Efficiency at full load</b>	155...276 V
<b>Input connection</b>	1 vast snoer 3-draden
<b>Input frequency</b>	50/60 Hz +/- 5 Hz auto-meting
<b>Output voltage</b>	230 V AC 1 fase 240 V AC 1 fase
<b>Rated power in W</b>	2800 W
<b>Rated power in VA</b>	4000 VA
<b>Output connection</b>	8 IEC 60320 C13 2 IEC 60320 C19
<b>Bypass type</b>	Interne bypass (automatisch en handmatig)
<b>Crest factor</b>	Tot 5: 1
<b>Harmonic distortion</b>	Minder dan 5% bij volledige belasting.
<b>Maximum configurable power in VA</b>	6000 VA
<b>Maximum configurable power in W</b>	4200 W
<b>UPS topology</b>	On-Line
<b>Waveform type</b>	Sinusgolf
<b>Efficiency</b>	89 % (volledige belasting)
<b>Output frequency</b>	47...53 Hz voor 50Hz nominaal synchroniseren met lichtnet 50 Hz +/- 0,1% voor 50Hz nominaal niet synchr

## Complementair

<b>Battery type</b>	Loodzuur batterij
<b>Additional information</b>	UPS aanvaardt 1-2 extra batterijpakketten Configureerbaar voor 220 : 230 of 240 nominale uitgangsspanning

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Extendable runtime	1
Included battery module	2
Empty battery slot	2
Typical recharge time	4 h
Battery life	3...5 yr
Battery charging power	305 W nominaal
Battery type	Loodzuur intern inbegrepen
Control panel	Multifunctionele lcd-status- en regelconsole
Emergency power off	Ja
Free slot	1
Preinstalled device	Network management card 2 with environmental monitoring
UPS connectivity	(seriële poort) Pre-installed network management card 3
Number of rack unit	8HE
Number of cables	1
Color	Zwart
Height	356 mm
Width	483 mm
Depth	730 mm
Product weight	104,09 kg
Mounting location	Voorkant
Mounting preference	Onder
Mounting mode	Gemonteerd op rack
Two post mountable	0
USB compatible	No
Mounting mode	Gemonteerd op rack with included kit
Provided equipment	Gebruiksaanwijzing Rek inbouwbeugels Ondersteuningsrails rek inbouw CD met software
Number of power modules	4
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Number of preinstalled power modules	2
Additional specification	2kVA power increments
Redundant	Yes
Range of product	Symmetra
Product or component type	Ononderbreekbare stroomvoorziening (UPS)
Performance multiplier	1
Value multiplier	1
Size UPS version	Werken op het Internet Server Telecom

Curve equation	Efficiency
Curve load maximum	100 %
Curve x-axis maximum	100 %
Curve x-axis minimum	0 %
Curve x-axis title	Belasting
Curve x-axis unit	Percentage
Curve y-axis maximum	100 %
Curve y-axis minimum	50 %
Curve y-axis title	Efficiëntie
Curve y-axis unit	Percentage
Graph display	1
Operating temperature note	No
UPS size	L

## Omgeving

Product certification	C-Tick CE IRAM VDE
Standard	NL 50091-2 EN 60950
Ambient air temperature for operation	0...40 °C
Ambient air temperature for storage	-15...45 °C
Storage altitude	0...15240 m
Relative humidity	0...95 %
Storage relative humidity	0...95 %
Acoustic level	60 dBA
Heat dissipation	1181 Btu/h
Operating altitude	0...10000 Voet

## Algemeen

Tare power	155 W
------------	-------

## Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	50,8 cm
verpakking 1 breedte	58,4 cm
verpakking 1 lengte	78,7 cm
verpakking_1_gewicht	116,116 kg

## contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	24
-----------------------	----

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data >](#)

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >](#)

## Use Better

### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton

Ja

Verpakkingen zonder kunststof

Nee

RoHS-richtlijn van de EU

[Conform door vrijstelling](#)

REACH-verordening

[Referentie bevat zorgwekkende stoffen \(SVHC\) boven drempelwaarde](#)

## Use Longer

### Levensduurverlenging

Reparatie

Nee

## Use Again

### Herverpakken en herfabriceren

Verwijderbare batterij

Door gebruiker te vervangen

Terugname

Ja

WEEE-label

 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Image of product / Alternate images

Alternative

---

